

ESTÁGIO OBSERVACIONAL EM ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFÁGICA NO INSTITUTO DANTE PAZZANESE DE CARDIOLOGIA

1. OBJETIVOS

Este estágio oferece uma imersão observacional na rotina do Setor de Ecocardiografia do Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia (IDPC), permitindo ao médico especialista acompanhar a realização dos exames de ecocardiograma transesofágico

com aplicação de técnicas convencionais e avançadas nos diferentes cenários de indicação.

Objetivos principais:

- Observar a realização de todos os exames de ecocardiogramas transesofágicos realizados no ambulatório, nas enfermarias, nas UTIs e no Centro Cirúrgico do IDPC, onde se realizam entre 10 e 15 exames diariamente.
- Vivenciar a rotina de avaliação nos seguintes cenários: avaliação pré ablação de fibrilação atrial, avaliação de forame oval, avaliação de valvopatias mitral e aórtica, pesquisa de endocardite infecciosa, avaliação de disfunção de próteses valvares, avaliação pré valvoplastia mitral percutânea, avaliação pré tratamento percutâneo borda a borda de valva mitral e valva tricúspide.
- Acompanhar a avaliação hemodinâmica e funcional por métodos quantitativos da ecocardiografia bidimensional e tridimensional.
- Atualizar-se sobre a aplicação de recursos avançados como Xplane/multiD, MPR/*flexislice*, análise por inteligência artificial das valvas mitral, aórtica e tricúspide.
- Acompanhar as reuniões clínico-cirúrgicas (*Heart team*) do IDPC, realizadas nas quartas e quintas.
- Acompanhar a atuação da ecocardiografia em ambientes críticos: Pronto-Socorro, UTIs e Centro Cirúrgico.

• 2. PÚBLICO-ALVO E PRÉ-REQUISITOS

O curso destina-se a profissionais que já possuem base sólida na área e buscam refinamento técnico em um centro de referência.

- Pré-requisito: Ser médico cardiologista (infantil ou adulto) com comprovação de residência ou estágio.
- Formação específica: Comprovação de conclusão de residência ou estágio em Ecocardiografia (infantil ou adulto).

****Não são elegíveis médicos que estejam cursando residência médica em Ecocardiografia.**

3. ESTRUTURA E INVESTIMENTO

- Duração: Módulos semanais, podendo o aluno adquirir de 1 a 4 semanas.
- Carga Horária: 40 horas semanais.
- Investimento: R\$ 4.000,00 por semana.
- Agendamento: Exclusivamente via **COREME** (Comissão de Residência Médica).

5. METODOLOGIA E ATIVIDADES

As atividades são predominantemente observação direta da rotina assistencial, com vivência e interação com equipe médica altamente especializada durante a realização dos exames de ecocardiograma transesofágicos realizados no IDPC.

O aluno receberá um link de aula gravada sobre o tema: “Ecocardiograma Transesofágico: do básico ao avançado”, com liberdade de acesso por um mês.

O aluno receberá um link para acesso ao drive com artigos atualizados sobre a aplicabilidade do ecocardiograma transesofágico nos seguintes cenários: avaliação pré ablação de fibrilação atrial, avaliação de forame oval, avaliação de valvopatias mitral e aórtica, pesquisa de endocardite infecciosa, avaliação de disfunção de próteses valvares, avaliação pré valvoplastia mitral percutânea, avaliação pré tratamento percutâneo borda a borda de mitral e tricúspide.

6. COORDENAÇÃO E CORPO DOCENTE

- Coordenação:
 - Dra. Andrea de Andrade Vilela
- Corpo Docente:
 - Dr. Antonio Tito Paladino
 - Dra. Cintia Galhardo Tressino
 - Dra. Débora Yumi Murakami Lioret
 - Dr. Edilbert Portal Barros Pellegrini Nahn
 - Dr. Jorge Eduardo Assef
 - Dr. Gustavo Nishida
 - Dra. Juliana Jangelavicin Barbosa
 - Dr. Leonardo Mello Guimarães Toledo
 - Dra. Liria Maria Lima
 - Dra. Marcela Momesso
 - Dra. Marcela Paganelli do Vale
 - Dra. Mercedes Del Rosário Maldonado
 - Dra. Rodrigo Urdan
 - Dra. Vanessa Guimarães E. Andriolli
 - Dra. Wendy Yasdin S. Navarro